

(19) 日本国特許庁 (J P)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号
特開2002-197015
(P2002-197015A)

(43) 公開日 平成14年7月12日 (2002.7.12)

(51) Int.Cl. ⁷	識別記号	F I	テームコード* (参考)
G 0 6 F 13/00	5 5 0	G 0 6 F 13/00	5 5 0 L 5 K 0 3 3
G 1 0 K 15/02		G 1 0 K 15/02	5 K 0 3 4
H 0 4 L 12/28	3 0 0	H 0 4 L 12/28	3 0 0 Z
29/08		13/00	3 0 7 C

審査請求 有 請求項の数 7 O L (全 6 頁)

(21) 出願番号 特願2000-398096(P2000-398096)

(22) 出願日 平成12年12月27日 (2000.12.27)

(71) 出願人 000003078

株式会社東芝
東京都港区芝浦一丁目1番1号

(72) 発明者 井澤 秀人

東京都青梅市末広町2丁目9番地 株式会
社東芝青梅工場内

(74) 代理人 100058479

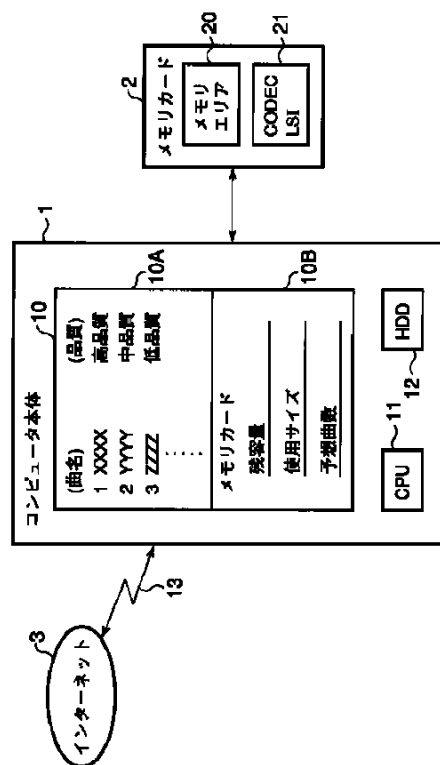
弁理士 鈴江 武彦 (外6名)

Fターム(参考) 5K033 AA01 AA09 BA13 BA14 CB13
DA01 DA19 DB12 EA03
5K034 AA01 BB06 DD02 EE03 HH02
HH06 HH26

(54) 【発明の名称】 データ配信システム及びデータ配信方法

(57) y v æ

y Ł z [@ f [^ 重
E A Y [@ p 勇
z M ^ ç ~ r b g 勇
~ A K " f [^ z M 勇
y Ł i z g c c P Q 勇
" " y f [^ A 勇
_ E [h ~ z M • 勇
Ø B Y V X e b o t 勇
E % " ... " y f [^ A 勇
b g [g - J [勇



3															4												
¢	"	¿	-		•	Ø	-	無							Ø	B											
y	O	O	O	W	z	»	-	-	A	{	>	車			y	O	O	P	U	z	fl		{	`			車
^		—	E			[	h		~	z	M	車			.	p	[	¥	i	R		s		[	^	車	
p	r		g	p			"	.			A	車			[	^	{	P	'	A	R		A	R	e	車	
g		[	g			z	-	«	Ø	/		車			[	^	z	z	•	Ø	j		A	[		車	
»	•	Ø	-	無											h	Q		—	E		[	h	•	無		車	
y	O	O	無												y	O	O	P	V	z	R		s		[	^	車
y		z				•	Ø	%		z	車				P	O	`	C	P	O	a		j	P	c	車	
"	y	f	[	^	i	f	B	W	^			車	10		f	B	X	N	h		C	u	i	g	c	車	
		J	[	h	"	.		L	^	}		車			Q		f	[	^	i	[	z	i	~	•	Ø	車
[	h		~	z	M	•	Ø	V	X	e		車			-	-	-	"	A	g	c	c	P	Q		"	車
r	b	g		[	g			Y	[	^	¢	~	車		^	"		i	¿		r	b	g		[	g	車
A	•	Ø	z	M					^		•	Ø	B	車		[	‡	Æ	~	¢	Ø	B	b	o	t	P	車
^	z	M	V	X	e				•	Ø		y	車						s	•	Ø	-	~			z	車
Æ	f	.	%			"	...			"								¶	~	A	g	c	c	P	Q	'	車
^	x	[	X	-		Ø		C	u			車			A	[		@					Æ	Ø			車
	[	^			z	¥	<		A	[		車			i	f	[	^	z	車							車
F	[	X		L	•	Ø	無					車			y	O	O	P	W	z	R		s		[	^	車
y	O	O	P	O	z			I		~	C	車	20		J	[	h	Q	~		-		A	f	[		車
J	[	h	"	.		L	^	}			L	車			[	t	F	[	X	A	y		C		^	[	車
[	^		i	[	•	Ø	f	[	^	i	[	車			M	C		^	[	t	F	[	X	P	R		車
[	^	i	[	z	i	'		I	‡	Æ		車			P	~	A	C		^		[	l	b	g	R	車
Ø	~	«		z	M							車			h		~	A	C	u		~				車	
g		[	g			z	•	Ø		z	z	車			y	O	O	P	X	z	fl		{	`			車
Æ	%	r	b	g		[	g	-	A	Y	車				[	^	'	"	"		~	¶	•	Ø	@	~	車
•	Ø	f	[	^	`	z		i	~	無		車			Ø	B	"	π	A	[		@		~			車
y	O	O	P	P	z	-		/	"	¥	車				d	b	@	¥				~	¶	@	¥		車
		~				[	U	"	Æ	f	.	車			¢	B		Y	[		@		~	~	A	Q	車
æ		I				%	Æ		A			車			g	p	•	Ø	B			J	[	h	Q		車
Æ	%	r	b	g		[	g	-	—	E		車	30		o	q	n	l	'		"	z	A	—	E		車
~	A	Æ	f	.		i	¿	-	v			車			•	Ø			G		A	Q	O	~	A		車
		—	E			[	h	-	«	Ø	Æ	車						»	•	Ø	b	n	c	d	b	E	車
"	...	"	y	f		[	^	—	E			車			J	[	h	Q	"	A		Y	J	[	h	Q	車
y	O	O	P	Q	z	%	A	°		z	車			h	Q	P		A		Y	J	[	h	Q			車
‡	Æ	Ø			J	[	h		c	e	'	車			æ	i	b	n	c	d	b	β	fi		fl	°	車
		"	y	f	[	^	T	C	Y	'	無	車			Ø	B											車
		[	g	'	fi	I		z	•	Ø	無	車			y	O	O	Q	O	z	i	f	[	^	z	M	車
	A				J	[	h		c	e	°	車			i	R		s		[	^	{		P	j	~	車
	—	E			車										[	g		f	•	/		A		—	E		車
y	O	O	P	R	z	v	•	Ø		A	[	車	40		‡	Æ	%	"	y	f	[	^					車
h		c	e		"	.		g	p	%	R	車			M	^	¢	~	r	b	g		[	g			車
C	u					v	‡	Æ	%	B	-	車			Q	車											車
	—	E			[	h	-	«	Ø	B	p	r	車		y	O	O	Q	P	z		.	I		Æ	r	車
°	~		%	[	@				«	¥		車			[	g	-	[		@		"	A	I		‡	車
y	O	O	B	z											[	g									J	車	
y	>				{				z	"	"	車			i	X	e	b	v	r	R		x	d	r	C	車
{					無										b	g		[	g	"		z	‡	Æ	%	Æ	車
y	O	O	P	T	z	i	V	X	e	¥	車			Æ	%	"	y	f	[	^				r	b	g	車
W	•	Ø	f	[	^	z	M	V	X	e		車	50		[	h	Q		—	E		[	h	•	Ø		車

(5)

7 8

M j 7 ~ A R s p r K • Ø / " 7

j ' J [h Q - « Ø B % A K " r b

" s ‡ 8 ' fi I s - « Ø % " A

y O O R U z E B A fl ° X e æ • Ø - " -

~ A " y f [^ ' % 8 p r A J [h c

" Ø E ~ A b o t P P Ø / A E f . C u

@ b n c d b B fi 8 f [^ [@ _ E

e b v r Q P m n C r Q 8 L A R e c f [^ i

" A ~ • % Y b n c d 8 g L A ° ~

• Ø i X e b 8 10 Ø - ~ " ' 8

y O O R V z " a / 8 y } ° " 8

• % ~ « b n c d b 8 y } P z { > { , 8

d b B fi p ~ ‡ Ø [8 ¥ < f • 8

@ b n c d b B fi K 8 y } Q z fl { , • 8

E [h • Ø - ~ " - « 8 • Ø % t 8

e c f [^ f [^ z M 8 y } R z fl { , • 8

• Ø - ~ " 8 W 8

y O O R W z " A fl { 8 y } S z fl { , • 8

c f [^ ~ " y f [8 [, 8

- ~ " > A f % ~ ^ ~ 8 20 y } T z fl { , ~ 8

K p - « Ø B % A _ E 8 y z

« ~ ~ A p [¥ i R 8 Y

- • Ø [J V X e 8 P c R s ‡

b g ~ v o C _ 8 Q c J [8

l b g [N ' « 8 R c C 8

y O O 8 P O c f t h 8

y > l ° z " a q 8 P P c b

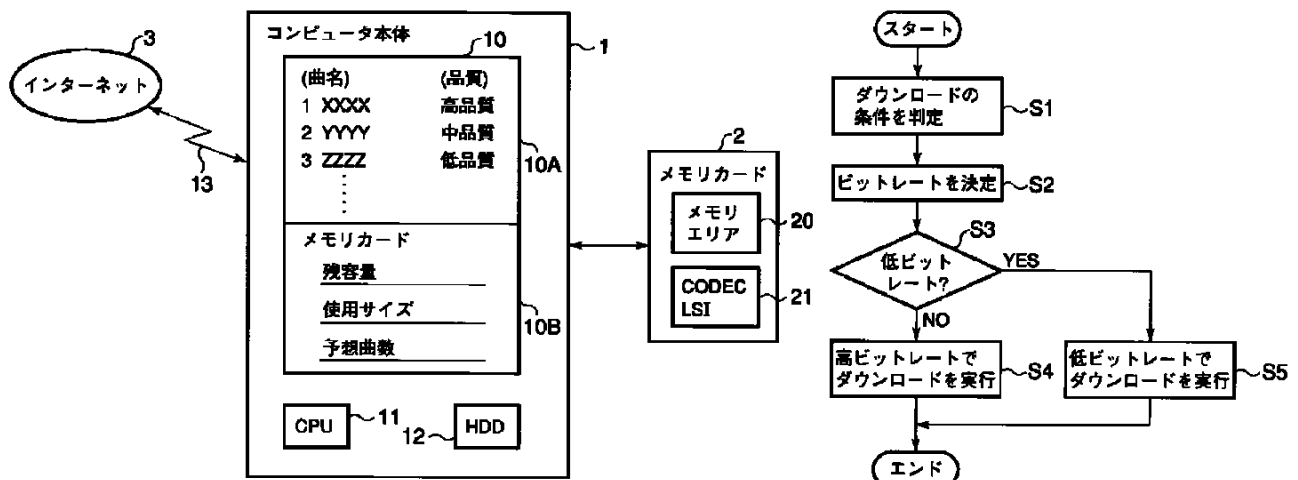
@ f [^ _ E 8

Y [@ p r g p 8

K • Ø / r b g [8 30

@ g p ‡ E Ø 8

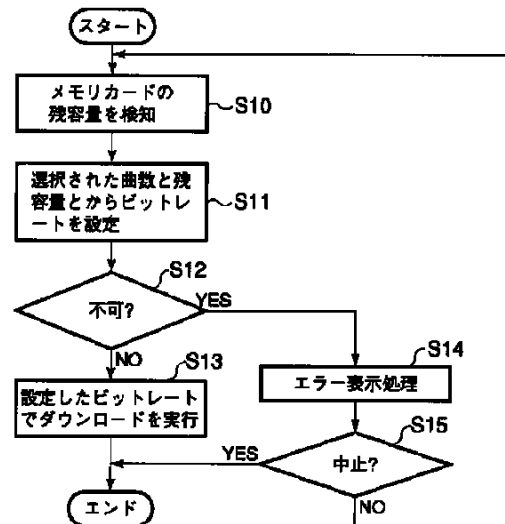
y } 8



y } R

y } S

音声品質	ビットレート
高品質	128kbps
中品質	96kbps
低品質	64kbps



y } T

